

エバラBMS型水中渦巻ポンプ

EBARA SUBMERSIBLE PUMPS FOR WATER PIT

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 125BMS630

周波数 FREQUENCY 60 Hz

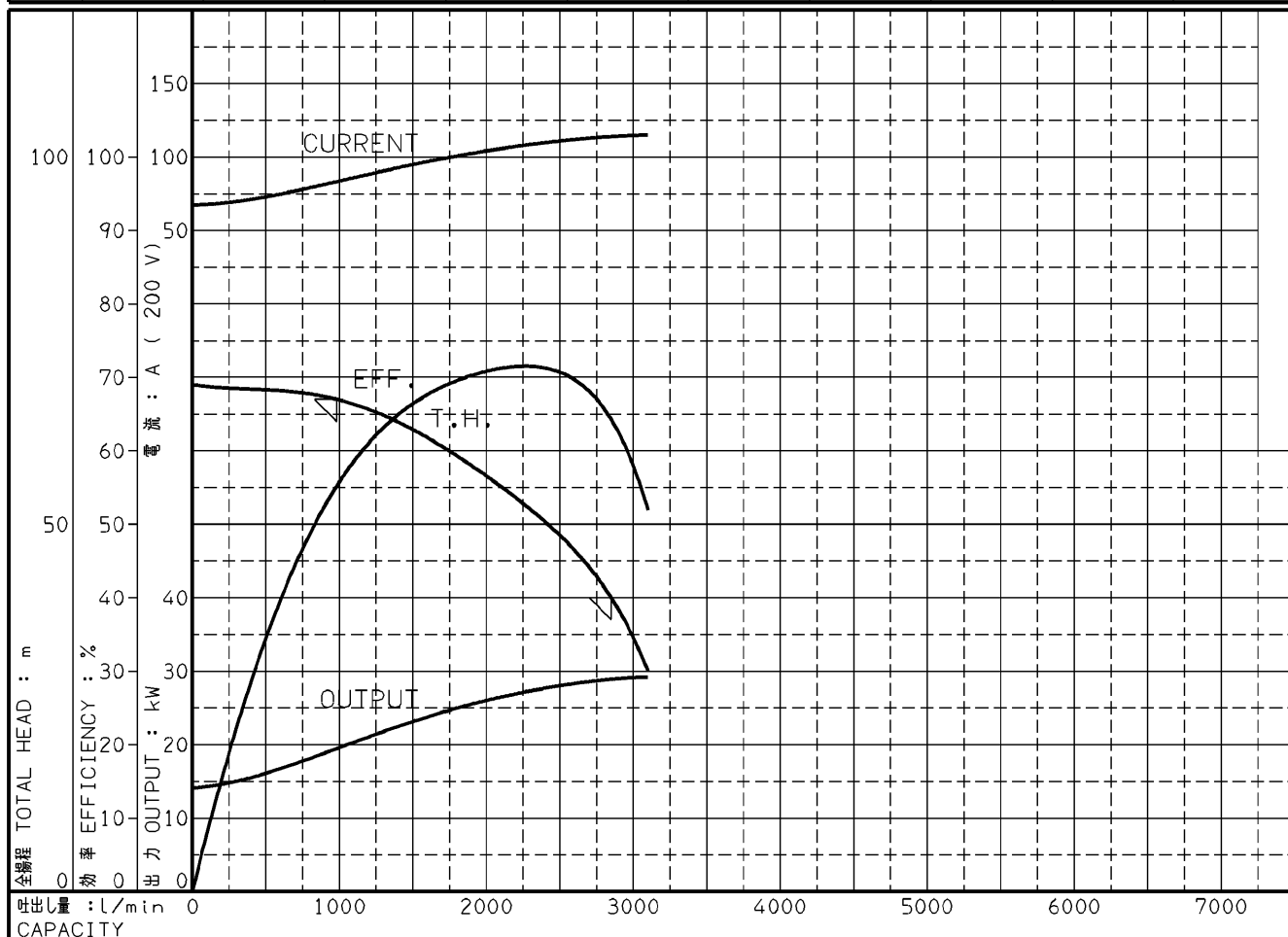
出力 OUTPUT 30 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 124 A 3540 min⁻¹
 400 V 62 A 3540 min⁻¹

30 kW 形式 TYPE 水封式 SUBMERGED

本図はエバラ標準電動機を使用した場合のデータです

番号 TEST NO.	ポンプ PUMP			三相誘導電動機 MOTOR						
	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	効率 EFF.	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			出力 OUTPUT
				電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	
l/min	m	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	
1	0	69.0	0.0	67.1	20.20	69.7	33.56	20.20	69.7	14.08
2	980	67.0	55.0	82.8	26.04	74.7	41.45	26.04	74.7	19.45
3	1970	57.0	70.7	103.4	33.30	77.7	51.75	33.30	77.7	25.87
4	2850	40.0	64.2	113.8	36.82	78.5	56.94	36.82	78.5	28.90
5	3100	30.0	51.9	114.7	37.13	78.6	57.40	37.13	78.6	29.18



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

195

NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8301, B 8302).

御注文主 CUSTOMER	機器番号 ITEM NO.					
御使用先 FINAL USER	機器名称 ITEM NAME					
荏原製番 SER.NO.	機名 MODEL	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	同期速度 SPEED	出力 OUTPUT	数量 QTY
				min ⁻¹		



EBARA CORPORATION

図番 DWG. NO. P125BMS630

000

A4-202

900925